

Indice

Premessa p. 7

Parte prima Questioni metodologiche e interpretative

Capitolo primo

Storia della filosofia, scienza e scienziati.
Nuovi modelli storiografici e nuovi luoghi della filosofia 13

Capitolo secondo

L'immagine illiberale della scienza nell'epistemologia
del Novecento. Popper, Kuhn e Feyerabend 53

Capitolo terzo

Cristianesimo e scienza: dalla scienza classica
alla scienza della complessità 81

Capitolo quarto

Dalla scienza "estranea" alla scienza "responsabile".
Per una ricostruzione dei fondamenti storico-filosofici
e scientifici del pensiero eco-etico 95

Capitolo quinto

La polemica contro lo specialismo.
Tappe di un percorso verso la complessità da Ortega a Morin 133

Parte seconda
Personaggi e figure fra due paradigmi

<i>Capitolo sesto</i> Pauli, Einstein e il linguaggio scientifico	p. 177
<i>Capitolo settimo</i> Niels Bohr e la biologia	203
<i>Capitolo ottavo</i> Werner Heisenberg tra Kant e Hegel	229
<i>Capitolo nono</i> Prigogine e la critica a Kant	251
<i>Capitolo decimo</i> Il circolo di retroazione dalla cibernetica all'autopoiesi	275
<i>Capitolo undicesimo</i> Thomas Kuhn	313
Bibliografia citata	333
Nota bibliografica	355
Indice dei nomi	359